





Motala 2000®

La plate-forme élévatrice fiable et sécurisante pour personnes à mobilité reduite.













La qualité suédoise







Permettre l'accès – aux personnes qui en ont le plus besoin.

Dans de nombreux immeubles publics et privés, les escaliers ou les ascenseurs traditionnels sont difficiles d'accès et d'utilisation pour beaucoup de personnes et plus particulièrement pour les personnes à mobilité réduite, les personnes en fauteuils roulants, les mal voyants, les personnes utilisant des béquilles, les personnes âgées, et les parents accompagnés de bébés ou d'enfants en bas âge.

De plus, les bâtiments recevant du public se doivent d'offrir un accès aux personnes handicapées pour être conformes aux réglementations en vigueur.

De plus dans beaucoup de ces immeubles il n'est pas aisé d'y installer un ascenseur traditionnel. L'immeuble ne comporte peut-être que 2 ou 3 étages, par exemple; et le coût d'installation d'un ascenseur traditionnel semble difficile à justifier. Dans bien des cas seulement l'accessibilité d'un demi-niveau est nécessaire. Parfois il n'y a pas assez d'espace disponible pour permettre l'installation d'un ascenseur avec une gaine et une machinerie.

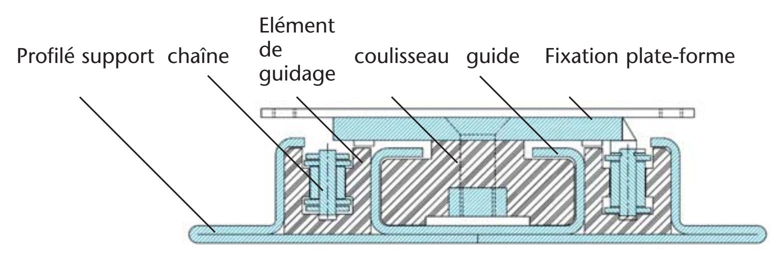
La société suédoise Motala Hissar AB a développé sa plate-forme élévatrice "Motala 2000" spécialement pour répondre à ces besoins.

La plate-forme élévatrice "Motala 2000" a été conçue spécialement pour les personnes à mobilité réduite.

- C'est un élévateur facile à utiliser qui permet aux personnes à mobilité réduite d'accéder en toute sécurité à tous les étages de l'immeuble.
- L'élévateur Motala 2000 est très fiable, offrant aux propriétaires d'immeuble un remarquable rapport qualité-prix grâce à son faible coût d'entretien et sa faible consommation d'énergie. Le résultat final est un meilleur rapport du retour sur investissement.
- Il a été conçu pour être très simple à installer. Ce dernier sera d'ailleurs installé par un monteur expérimenté et formé au produit.
- Ses nombreuses variantes permettent aux architectes d'intégrer facilement la plate-forme élévatrice aussi bien dans des bâtiments neufs qu'existants.



La clé de sa fiabilité – la chaîne guidée.



Entraînement avec guide, coulisseau, fixation plate-forme, chaîne et élément de guidage.



Au cœur du Motala 2000® se trouve le système d'entraînement à chaînes guidées (brevet déposé).

Il est sécurisant. Comme la chaîne est emprisonnée dans un rail sur toute sa longeur, il ne peut jamais déraillé. Même si la chaîne venait à casser, le système d'entraînement emmène la plate-forme jusqu'à une position sécurisée (à ce jour, aucune chaîne guidée n'a cassé!).

Il est doublement sécurisant. En fonctionnement normal, la chaîne guidée tire la plate-forme, mais dans le cas où la chaîne viendrait à casser, la plate-forme reposerait alors sur la chaîne, et par conséquent serait en position de sécurité totale.

Il est fiable, grâce à la solide construction de la chaîne guidée, qui durera au moins 25 ans avec un minimum de maintenance.

Il est économique, grâce à sa faible consommation d'électricité et ses faibles besoins en terme de maintenance.

Il est écologique. Pendant l'installation l'équipement mécanique est graissé à vie. Ce qui veut dire pas de fuite d'huile, pas besoin de changer l'huile, et par conséquent pas d'huile usagée à se débarrasser.

Installation simple.

Le Motala 2000 est étonnamment facile à installer dans un immeuble neuf ou existant grâce à la délicate attention que Motala attache aux procédures d'installation, incluant:

- Les monteurs sont formés à l'usine (centre de formation) par Motala pour garantir une bonne maîtrise de l'installation.
- Un manuel d'installation clair et compréhensif.
- Courte durée d'installation (2 à 3 jours pour deux niveaux).
- Peu d'interface avec le constructeur.
  - Trou vertical à travers le bâtiment de 1280 x 1590 mm.
  - Cuvette de 60 mm de profondeur.
  - Hauteur du dernier niveau de 2200 mm.

Une gamme complète d'options.











Pas même deux Motala 2000 ne finissent par se ressembler, car ils sont très faciles – et peu coûteux – à habiller.

- Toutes les faces peuvent-être vitrées.
- Nombreuses combinaisons possibles d'habillage vitré ou tolé.
- Quatre types de portes au choix.
- Porte coupe feu disponible.
- Possibilité de rajouter un opérateur de porte palière.
- Hauteur de porte et de gaine de 1300 mm au dernier niveau
- Une vaste gamme de couleur RAL pour la gaine.
- Commande par contact à clé, associée au mode "verrouillage école", assurent une sécurité plus importante en présence d'enfants.
- Téléphone d'urgence relié à un service de dépannage 24h/24h.
- Instruction en braille disponible.

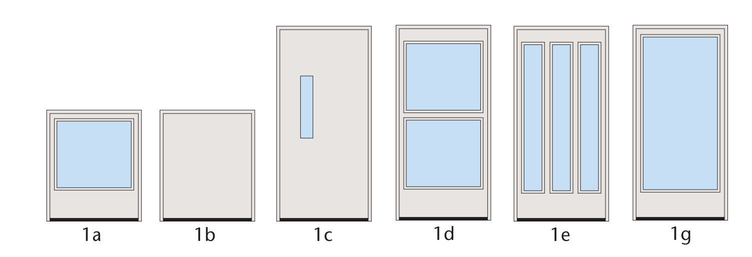


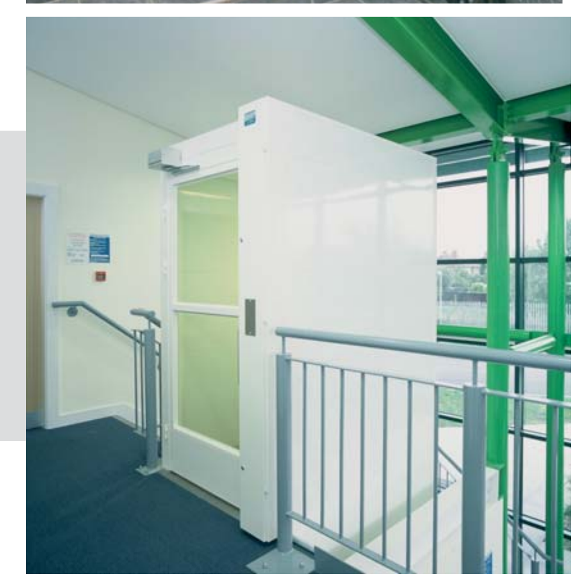
Facilement intégrable dans un bâtiment existant.



Grâce à la petite emprise au sol du Motala 2000, il est facile à intégrer à l'interieur d'un bâtiment existant avec le minimum d'interruption de la vie journalière normale du bâtiment. De plus, la procédure d'installation est prévue pour être la plus courte possible pour minimiser les dérangements.













Motala 2000®: Sortir du lot.

La plate-forme Motala 2000 a une excellente réputation sur le marché grâce à une combinaison unique de particularités et avantages:

- La taille de la plate-forme et ses différentes fonctions sont conformes aux réglementations et standard pour les accès aux personnes à mobilité réduite.
- Construction de haute qualité.
- Silencieux et esthétiquement plaisant.
- Technologie fiable et ingénieuse.
- Installation simple.
- Faible consommation d'énergie.Utilise 75 % de puissance en moins comparé aux produits les plus compétitifs du marché.
- Dimension totale la plus petite pour une plate-forme de 1100 x 1400.
- Un des seuls produits du marché pouvant-être vitré sur les quatre faces.
- Démontré comme totalement sécurisé durant le fonctionnement.
- Pas de local machinerie.



Simple et confortable à utiliser.

Grâce à ses boutons à pression maintenue de grande dimension, le Motala 2000 est facile à utiliser.

De plus, l'utilisation de cloisons vitrées aide les personnes claustrophobes à se sentir mieux pendant le voyage.



www.motalahissar.com

Motala Hissar: Une réputation de qualité.

La société suédoise Motala Hissar AB a été créée en 1972 par Messieurs Rolf et Gunnar Sundström. Dix ans plus tard, leur première plate-forme élévatrice pour personnes à mobilité reduite était livrée, après quoi Motala commença à se concentrer seulement sur cette partie spéciale du marché.

La qualité est le cœur de la philosophie de la société, ses procédures sont certifiées ISO 9001 et ses produits ont un certificat CE de type suivant la directive machine MD98 / 37 / EC de la communauté européenne.

Motala 2000® est equivalent avec l'ascenseur MC2000®